



di Portioli Giorgio & C. Snc

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

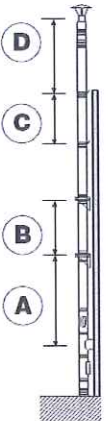
CPR: DOPCPR07

- 1) Codice identificativo del prodotto tipo: Sistema fumario metallico EN 1856-1 En 1856-2
- 2) Identificazione Prodotto da costruzione:

- (A) SISTEMI FUMARI DOPPIA PARETE INOX ARIA/ARIA
- (B) SISTEMI FUMARI DOPPIA PARETE RAME ARIA/ARIA
- (C) SISTEMI FUMARI DOPPIA PARETE INOX /INOX AISI 304

(designazione 1) EN 1856-1 T200 P1 W V2 L50040 O30	per DN 80÷300	(ADW10,ADWC10)
(Designazione 2)EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50040 G500M	per DN 80÷300	(ADW10,ADWC10)
(Designazione 3)EN 1856-2 T600 N1 W V2 L50040 G	per DN 80÷300	(ADW10,ADWC10)
(Designazione4) EN 1856-1 T200 P1 W Vm L20040 O30	per DN 80÷300	(EADW10)

- 3) Uso previsto del prodotto, in conformità alle norme applicabili: Sistema fumario per convogliare dall'apparecchio all'esterno.
- 4) Nome e indirizzo del fabbricante: **ETNA di Portioli G. e C. S.n.c. – Via N. Bixio 41,42 42045 LUZZARA (RE)**
- 5) Nome e indirizzo del rappresentante autorizzato: Non applicabile
- 6) Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: Sistema 2+
- 7) L'organismo notificato KIWA Italia S.p.a, con numero di identificazione 0476, ha condotto sotto il sistema 2+ l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica e svolge l'attività di sorveglianza continua per la valutazione e verifica del controllo della produzione in fabbrica.
- 8) Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Norma tecnica Armonizzata																																												
Resistenza alla compressione	 <p>A: massima altezza raggiunta congiungendo il sistema a T al collettore con una piastra di base B: massima altezza supportata dall'elemento piastra intermedia (con o senza supporti) C: massima distanza tra due colli a muro D: massima altezza raggiunta al di sopra dell'ultimo colmo a muro</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Diametro (mm)</th> <th colspan="4">Metri</th> </tr> <tr> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>D</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>80</td> <td>77</td> <td>37</td> <td>4</td> <td>1,5</td> </tr> <tr> <td>100</td> <td>63</td> <td>31</td> <td>4</td> <td>1,5</td> </tr> <tr> <td>120</td> <td>49</td> <td>24</td> <td>4</td> <td>1,5</td> </tr> <tr> <td>150</td> <td>41</td> <td>20</td> <td>4</td> <td>1,5</td> </tr> <tr> <td>180</td> <td>36</td> <td>14</td> <td>4</td> <td>1,5</td> </tr> <tr> <td>200</td> <td>34</td> <td>12</td> <td>4</td> <td>1,5</td> </tr> <tr> <td>250</td> <td>32</td> <td>11</td> <td>4</td> <td>1,5</td> </tr> </tbody> </table>	Diametro (mm)	Metri				A	B	C	D	80	77	37	4	1,5	100	63	31	4	1,5	120	49	24	4	1,5	150	41	20	4	1,5	180	36	14	4	1,5	200	34	12	4	1,5	250	32	11	4	1,5	EN 1856-1:2009 En 1856-2:2009
Diametro (mm)	Metri																																													
	A	B	C	D																																										
80	77	37	4	1,5																																										
100	63	31	4	1,5																																										
120	49	24	4	1,5																																										
150	41	20	4	1,5																																										
180	36	14	4	1,5																																										
200	34	12	4	1,5																																										
250	32	11	4	1,5																																										
Resistenza al fuoco	(Designazione:1,4) O30 (Designazione:2) G500M (Designazione:3) G	EN 1856-1:2009 En 1856-2:2009																																												

ETNA SNC Di Portioli Giorgio & c.

42045 VILLAROTTA di LUZZARA (RE) ITALY - Via Nino Bixio, 42 Tel.:0522/820114-820857 Fax:0522/228407

[http:// www.etnainox.it](http://www.etnainox.it) - E-mail: etna@etnainox.it

Codice Fiscale e Partita IVA: 01517900351



di Portioli Giorgio & C. Snc

Tenuta ai fumi	Designazione 1,4 : P1 Designazione 2,3 : N1	EN 1856-1:2009 En 1856-2:2009
Coefficiente di rugosità	1mm (secondo EN 13384-1)	EN 1856-1:2009 En 1856-2:2009
Coefficiente di resistenza al flusso dei componenti	Secondo EN13384-1	EN 1856-1:2009 En 1856-2:2009
Resistenza termica	0,20m ² k/W	EN 1856-1:2009 En 1856-2:2009
Resistenza shock termico	Designazione 2,3) G	EN 1856-1:2009 En 1856-2:2009
Installazione non verticale	Si angolazioOne massima 90°	EN 1856-1:2009 En 1856-2:2009
Componenti soggetti a vento	Si vedi lettera D della resistenza alla compressione	EN 1856-1:2009 En 1856-2:2009
Durabilità al vapore e ai condensati	W	EN 1856-1:2009 En 1856-2:2009
Resistenza alla corrosione	Classe V2	EN 1856-1:2009 En 1856-2:2009
Durabilità al gelo e disgelo	Passa	EN 1856-1:2009 En 1856-2:2009

La prestazione del prodotto sopra identificato e' conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilita' viene emessa, in conformita' al regolamento (UE) N. 305/2011 e regolamento (UE) n. 574/2014, sotto la sola responsabilita' del fabbricante sopra identificato.

Villarotta di Luzzara (RE), 09/02/2021

Giorgio Portioli

(Amministratore Unico)